

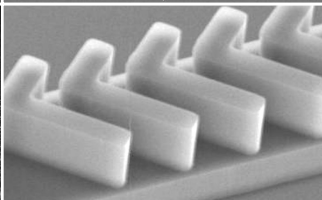
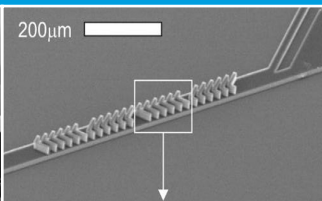
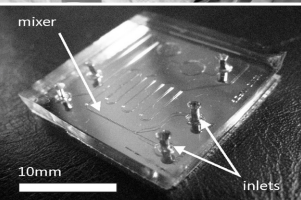
Félvezetőben  
Együtt



Hungarian Chip  
Competence Centre

- Tervezd!
- Gyártsd!
- Teszteld!

LAB-ON-A-CHIP  
ÉS MIKROFLUIDIKAI RENDSZEREK:  
a kutatólaboratóriumtól  
a gyakorlati alkalmazásokig



Gyakorlatorientált bevezetés  
a mikrofluidikai rendszerek  
tervezésébe, gyártásába  
és tesztelésébe hazánk egyetlen  
MEMS tisztatéri laboratóriumában.

#### MIT MUTATUNK BE?

- Mikroméretű folyadékáramlás
- Mintamanipuláció és szeparáció
- COMSOL alapú szimulációk
- PDMS prototípusgyártás
- Valós laboratóriumi példák

2 x FÉL NAP / ELMÉLET + LABOR / MAX. 5 FŐ / MAGYAR ÉS ANGOL NYELVEN

Ismerje meg a technológiát működés közben! [www.hchip.hu](http://www.hchip.hu)

A PROJEKT KONZORCIUMI TAGJAI:



Bay Zoltán  
Kutatóközpont



Energetikus  
Kutatóközpont



BUVÁRÉVÉRTÉKELÉSI ÉS  
KÖZGÉPÉSZKUTATÓ KÖZPONT

A PROJEKT FINANSZÍROZÓI:



AZ NKFI ALAPBÓL  
MEGVALÓSZÓ  
PROGRAM



MAGYARORSZÁG  
KORMÁNYA



Az Európai Unió  
társfinanszírozásával

A PROJEKT AZ EURÓPAI UNIÓ TÁMOGATÁSÁVAL VALÓSUL MEG. A KIFEJTETT NÉZETEK ÉS VÉLEMÉNYEK KIZÁRÓLAG A SZERZŐ(K) SAJÁTJAI, ÉS NEM FELTÉTLENÜL TÜKRÖZIK AZ EURÓPAI UNIÓ VAGY A CHIPS JOINT UNDERTAKING, MINT TÁMOGATÁST NYÚJTÓ HATÓSÁG VÉLEMÉNYÉT. EZEKÉRT SEM AZ EURÓPAI UNIÓ, SEM A TÁMOGATÁST NYÚJTÓ HATÓSÁG NEM TEHETŐ FELELŐSSÉ.

